

## РЕФЕРАТ

Отчет 39 с., 3 рис., 27 источн., 2 прил.

### ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КАПИТАЛ, ЭКОСИСТЕМНЫЕ УСЛУГИ, УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ, НАЦИОНАЛЬНОЕ БОГАТСТВО, ВОСПРОИЗВОДИМЫЙ ПРИРОДНЫЙ КАПИТАЛ

Цель работы – раскрыть экономическое содержание экологического капитала и его роль в воспроизводственных процессах, включая классификацию экологических ресурсов и экономические характеристики процесса их воспроизводства, принципы и основные правила (зависимости) воспроизводства экологического капитала на основе системного подхода.

Объект исследования – система эколого-экономических отношений, связанных с воспроизводством экологического капитала в контексте реализации целей устойчивого развития.

Предмет исследования – экологический капитал.

Для достижения поставленной цели реализованы следующие задачи:

- проведено исследование научных подходов к содержанию экологического капитала как структурного элемента природного капитала;
- изучен экологический капитал в контексте устойчивого развития;
- дана классификация экосистемных услуг.

В процессе написания работы использовались нормативные документы, научные труды отечественных и зарубежных авторов, отчеты по научно-исследовательской работе кафедр, информация периодических изданий.

На основании результатов анализа определены основные категории, классификация ресурсов и разработаны научная база для разработки концептуальных подходов к формированию концепции воспроизводства экологического капитала страны как структурного элемента природного капитала в интересах устойчивого развития общества.

Результаты НИР представляют интерес для НАН Беларуси, Министерства образования, Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды, Министерства лесного хозяйства, Управления делами Президента Республики Беларусь, Национального статистического комитета Республики Беларусь и других органов управления, организаций и учреждений, осуществляющих управление природными территориями и природным капиталом.

*Научная новизна* исследований заключается в разработке основ теории воспроизводства экологического капитала в контексте идей устойчивого развития общества.

## ВВЕДЕНИЕ

Современное общество развивается в условиях появления различных вызовов, как экономического, так и экологического характера. Эти противоречия выражаются как в ограниченности ресурсов для удовлетворения экологических и экономических потребностей, так и в проблемах изменения климата. Данные аспекты обуславливают необходимость обращения к категории экологического капитала. В модель устойчивого развития неоспоримо должен входить экологический фактор. Всемирно известная концепция устойчивого развития подчеркивает постоянный рост масштабов вовлечения природных ресурсов в производство, что существенно сокращает возможности развития для последующих поколений. Поэтому вопрос формирования экологического капитала является весьма актуальным.

Основой формирования структуры экологического капитала стали концепции устойчивого развития (Э. Ласло, Д.Х. Медоуза, Д.Л. Медоуза, Дж. Форрестера, Ф. Хайека). Важнейшие положения устойчивого развития для национальной экономики и эколого-экономические проблемы изучались Т. Акимовой, С. Бобылевым, К. Гофманом, А. Гусевым, А. Думновым, И. Потравным, Е. Рюминой, В. Хаскиным, О. Шимовой, А. Неверовым и др.

Не остались в стороне и внесли свой весомый вклад в развитие теории и методологии устойчивого развития на современном этапе (вторая половина XX в.) международные специализированные организации ООН, Статистическая комиссия ООН и Всемирный банк.

Несмотря на значительное количество работ ученых в области исследования природных ресурсов и природного капитала, концепция экологического капитала находится в процессе формирования, поэтому данное исследование является актуальным и имеет практическую значимость.

Цель исследования – раскрыть экономическое содержание экологического капитала и его роль в воспроизводственных процессах, включая классификацию экологических ресурсов и экономические характеристики процесса их воспроизводства, принципы и основные принципы (зависимости) воспроизводства экологического капитала на основе системного подхода.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- провести исследование научных подходов к содержанию экологического капитала как структурного элемента природного капитала;
- изучить экологический капитал в контексте устойчивого развития;
- классифицировать экосистемные услуги.

В отчете использованы материалы диссертационного исследования аспиранта УО «Белорусский государственный технологический университет» Х.А. Бахеда.